Display: 06:00 18:00 22:00 00:00 20:00 400 300 200 100 degrees 20 15 10 5 0 L-value 400 300 200 100 0 MLT degrees 200 150 100 50 0 degrees 10<sup>6</sup> 10<sup>5</sup> MEPOE1, MEPOE2, MEPOE3 104 counts/sec 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> 10<sup>1</sup> 100 10 106 105 104 counts/sec 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> 10<sup>1</sup> 10<sup>6</sup> 10<sup>5</sup> counts/sec 104 103 102 10 10<sup>6</sup> 10<sup>5</sup> counts/sec 104 103 102 101 MEPOMP6, MEPOMP7, 104 counts/sec 103 102 101 100 10-1  $\begin{array}{c}
 10^{3} \\
 10^{2} \\
 10^{1} \\
 10^{0} \\
 10^{-1} \\
 10^{-2}
\end{array}$ ergs/cm²sec 10<sup>-3</sup> 10<sup>5</sup> 10<sup>4</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> 10<sup>1</sup> 20:00 00:00 02:00 04:00 06:00 22:00 00:00 March 31, 2002 (Universal Time)